

Объем запрашиваемых инвестиций: \$ 1 100 тыс.

Резюме

1. **Продукция** – создание систем автоматического регулирования для широкого класса объектов в различных отраслях производства.
2. **Торговые марки** – нет.

Общая информация о компании

Дата создания – март 2007 г., ООО «Автоматика» создано при поддержке Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере.

Знаки общественного признания – алгоритмы, разработанные ООО «Автоматика», реализованы на крупнейшей ГРЭС Казахстана (г. Экибастуз).

Количество работающих на фирме: 6 человек.

Команда

Лозгачев Геннадий Иванович – ген. директор, 65 лет. Профессор, заведующий кафедрой ТК и АР Воронежского государственного университета.

Щеглаков Дмитрий Александрович – главный инженер, 27 лет.

Пронин Сергей Сергеевич – зам. ген. директора, 25 лет.

Продукция

В настоящее время широко применяются алгоритмы, основанные на широтно-импульсной модуляции (ШИМ); такие алгоритмы не обеспечивают должного качества регулирования и приводят к быстрому износу исполнительных механизмов. Продуктом ООО «Автоматика» являются эффективные алгоритмы управления, реализованные на базе контроллеров ведущих отечественных и зарубежных фирм. Разработанные алгоритмы защищены патентом №2007111532 (012528). Автор Лозгачев Г.И., RU. Патентообладатель Общество с ограниченной ответственностью «Автоматика» (ООО «Автоматика»), RU. Название полезной модели «Управляющий контроллер».

Текущее состояние

Алгоритмы, разработанные ООО «Автоматика», с успехом применяются на Липецкой ТЭЦ, Экибастузской ГРЭС.

Стратегия развития

Направление использования инвестиций:

- | | |
|----------------------------|-----|
| 1. НИОКР | 30% |
| 2. Расширение производства | 50% |
| 3. Маркетинг | 10% |
| 4. Другое | 10% |

Результат инвестиций

В результате инвестирования будут созданы типовые математические модели для различных непрерывных производственных процессов, будут созданы испытательные стенды для настройки разработанных алгоритмов.

Маркетинг и рынки

Принцип работы ООО «Автоматика» таков, что позволяет заключать договоры на конкретные работы по автоматизации производственных процессов для различных отраслей народного хозяйства.

Взаимодействие с инвестором

Готовы предложить инвестору 10% доли в компании.